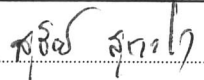


แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560
 หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ กระทรวงศึกษาธิการ

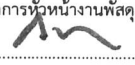
ลำดับ ที่	แผนงาน		หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ				แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)		ตกลง ราคา (เดือน/ปี)	ประกาศสอบ ราคา/ประกวด ราคา/ตกลงราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ มีการส่ง มอบ ปี.... (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี.... (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
											(7)	(7)							(8)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)	(6)	(6)		(6)	(6)	(7)	(7)		(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี																		
1	แผนงานพื้นฐานด้าน	ทุนจำลองการช่วยฟื้นคืนชีพผู้ใหญ่อุปกรณ์ตัว	2 ตัว		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1700			
2	การพัฒนาและเสริม	เครื่องปั่นเหวี่ยงควบคุมอุณหภูมิแบบตั้งโต๊ะ	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.4800			
3	ศักยภาพคน	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดควบคุมอุณหภูมิ (Refrigerated Centrifuge)	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3500			
4		ตู้ดูดควันพิษด้านสิ่งแวดล้อม (laboratory Fume Hood)	1 เครื่อง		✓	✓				✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.7000			
5		เครื่องเขย่าแบบควบคุมอุณหภูมิ (Shaking Incubators)	2 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1560			
6		เครื่องซังไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง	2 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.4900			
7		เครื่องแกะสลักไม้ระบบคอมพิวเตอร์ (เครื่อง CNC ไม่มีถาดน้ำ)	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.8500			
8		เครื่องอ่านปฏิกริยาแบบไมโครเพลท	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3393			
9		เครื่อง Ultrasonic Processor	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.4000			
10		กล้องจุลทรรศน์สเตอริโอ (Stereomicroscope)	5 ชุด		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.5300			
11		เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรม (Thermal Cycler)	1 ชุด		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3800			
12		กล้องโทรทัศน์ชนิดไฮโดรเจนอัลฟา	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.7000			
13		เครื่องกั้นระเหยสารระบบสูญญากาศ (Evaporator)	1 ชุด		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.5320			
14		อ่างควบคุมอุณหภูมิพร้อมเขย่า (Water bath Shaker)	2 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3500			
15		ชุดกลั่นหาค่าซีโอดี (COD)	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.6600			
16		เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง ชนิดแบบ Double Beam UV/Visible Spectrophotometer	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3600			
17		ตู้อบควบคุมอุณหภูมิร้อน-เย็น (Incubator)	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.4000			
18		ตู้แช่สำหรับเก็บตัวอย่าง (Refrigerator)	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1500			
19		เครื่องวัด Water Activity	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.2400			
20		เตาให้ความร้อน (Hotplate)	3 ชุด		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1260			
21		เครื่องแยกโปรตีนด้วยกระแสไฟฟ้าชนิดแนวตั้ง (Vertical Electrophoresis Chamber)	1 ชุด		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.5600			
22		เครื่องปั่นเหวี่ยงแบบควบคุมอุณหภูมิ (Refrigerated Centrifuge)	1 ชุด		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1100			
23		เครื่องทำความสะอาดด้วยคลื่นความถี่สูง (Ultrasonic Cleaner)	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.3400			
24		เตาเผาไฟฟ้าอุณหภูมิสูง Furnace	1 ชุด		✓	✓		✓		✓			พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.8300			
25		ชุดแยกสารโบบริสุทธิ์ด้วยหลักการโครมาโตกราฟี (Biologic LP Low-Pressure System)	1 ชุด		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.1110			
26		คู่ออกมิกหรือเครื่องเชื่อมมิก (Mig Welding Machine)	3 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60	0.2200			
27		เครื่องตัด CNC พลาสมา สำหรับตัดโลหะแผ่นควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1 เครื่อง		✓	✓		✓					พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.60				

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560
 หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ				แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ตกลง ราคา (เดือน/ปี)	ประกาศสอบ ราคา/ประกวด ราคา/ตกลงราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ มีการส่ง มอบ ปี... (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี... (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
55		เครื่องวิเคราะห์แคลอรีด้วยความร้อน Differential Scanning Calorimeter (DSC)	1 เครื่อง		✓	✓				✓				ม.ค.-60			2.7000		
56		เครื่องวิเคราะห์คุณสมบัติการไหล (Rheometer)	1 ชุด		✓	✓				✓				ม.ค.-60	ก.พ.-60	เม.ย.-60	4.2800		
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์																			
57		เครื่องแกะสลัก	1 เครื่อง		✓	✓		✓						พ.ย.-59		ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.1702	
โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่																			
58		เครื่องมือตัดมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาด 3000 ANSI Lumens เครื่องละ 33,000 บาท	8 เครื่อง		✓	✓		✓						พ.ย.-59		ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.2640	
กองอาคารสถานที่																			
59		เครื่องมือตัดมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาด 10000 ANSI พร้อมติดตั้ง	1 เครื่อง		✓	✓			✓					พ.ย.59	ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.6000		
60		ระบบ LIFT สำหรับเครื่องฉายโปรเจคเตอร์ พร้อมติดตั้ง	1 เครื่อง		✓	✓		✓						พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.2000	
61		เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาด 6,000 ลูเมนส์ พร้อมติดตั้ง	1เครื่อง		✓	✓		✓						พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.1944	
62		จอร์บภาพชนิดมอเตอร์ ขนาด 300 นิ้ว พร้อมติดตั้ง	1 ชุด		✓	✓		✓						พ.ย.59		ธ.ค.59	ม.ค.-60	0.1700	


ลงชื่อ..........ผู้จัดทำ
 (นางสุชัย สุกะไต)

ตำแหน่ง รักษาการหัวหน้างานพัสดุ

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
 (อาจารย์ถนัด บุญชัย)
 ตำแหน่ง รองอธิการบดี

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
 (นางสุนี พนันดา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ ธรรมไชย)
 ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560
 หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตก ลง ราคา	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ ราคา/ประกวด ราคา/ตกลงราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ มีการส่ง มอบ ปี.... (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี.... (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)	(6)	(6)		(6)	(6)	(7)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
1		ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต พื้นที่สะพาน ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	1 รายการ		✓		✓			✓	✓		ธ.ค.59	ก.พ.60	ก.ย.60	2.7000		
2		ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต ภายในศูนย์แมริม ระยะทาง 1.45 กิโลเมตร ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	1 รายการ		✓		✓			✓	✓		ธ.ค.59	ก.พ.60	ก.ย.60	7.7760		
3		ก่อสร้างกลุ่มอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์แมริม	1 รายการ	✓			✓			✓	✓		มี.ย.58	ก.ค.58	พ.ย.61	120.5916		งบผูกพัน 2558-2561
4		ก่อสร้างกลุ่มอาคารเรียนรวมและบริหารกลางวิทยาศาสตร์ พร้อมครุภัณฑ์ ศูนย์แมริม	1 รายการ	✓			✓			✓	✓		พ.ย.58	มี.ค.59	ส.ค.-61	57.3977		งบผูกพัน 2559-2561
5		ก่อสร้างกลุ่มอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ศูนย์แมริม	1 รายการ	✓			✓			✓	✓		ต.ค.-59	ธ.ค.-59	ก.ย.-61	61.0000		งบผูกพัน 2560-2562
6		ก่อสร้างกลุ่มอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์และ สังคมศาสตร์ 1 กลุ่มอาคาร วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน	1 รายการ	✓			✓			✓	✓		พ.ย.-58	มี.ค.-59	มี.ค.-61	52.0770		งบผูกพัน 2559-2561
7		งานสร้างถนนลูกรังชั้นคันทางระยะทาง 11.30 กิโลเมตร ณ พื้นที่แมริม	1 รายการ		✓		✓			✓	✓		ธ.ค.-59	ก.พ.-60	ก.ย.-60		10.1200	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
 (นางสุรีย์ สุขะโต)

ตำแหน่ง รักษาการหัวหน้างานพัสดุ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
 (อาจารย์ถนัด บุญชัย)
 ตำแหน่ง รองอธิการบดี

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
 (นางสุนี พนนตา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ ธรรมไชย)
 ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่